سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة قدرات المواهب

الملف السادس عشر

{غير محلول}



0573719385

سؤال 1

في فصل حضر كل الطلاب ماعدا ١١ طالب وغاب كل الطلاب ما عدا ٢٣ طالب ، كم عدد طلاب الفصل ؟

أ ٣٢

ب ٣٣

ج ٣٤

د ٣٥

سؤال 2 قارن بين

-القيمة الأولى : ١٥٠٠ جرام

-القيمة الثانية : ١,٥ كيلو جرام

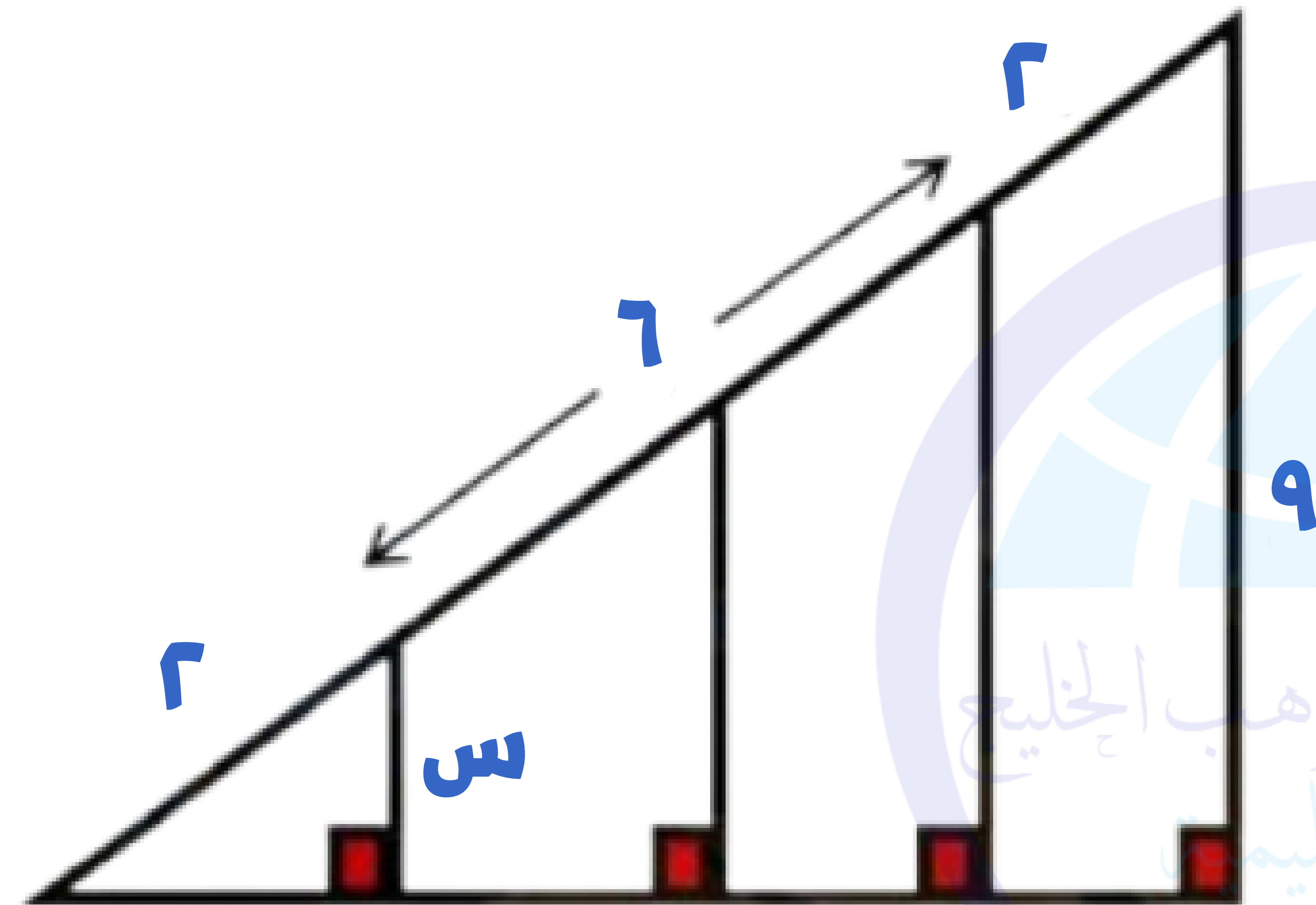
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 3



في الشكل المجاور أوجد قيمة س ؟

أ ١,٤

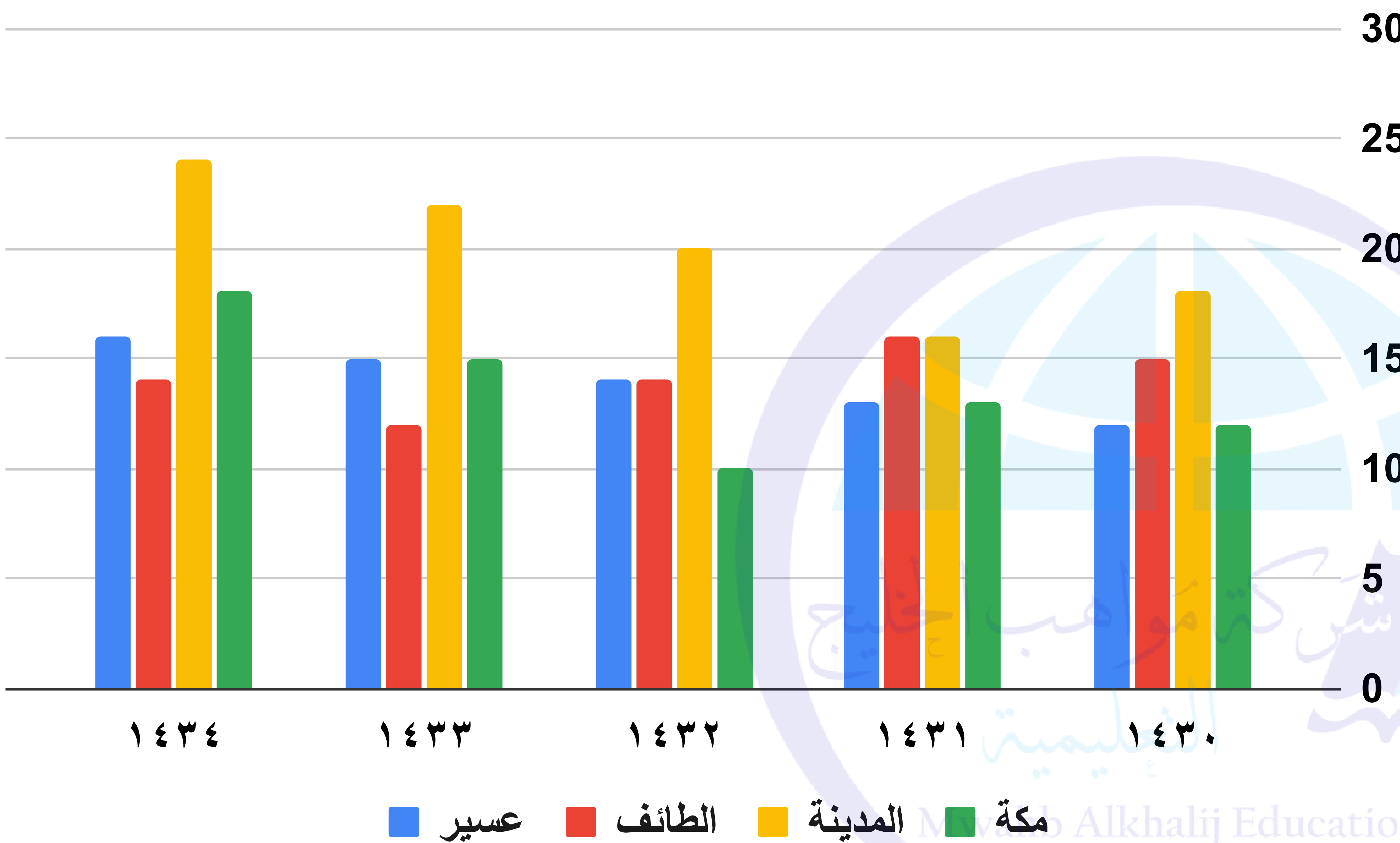
ب ١,٦

ج ١,٨

د ٢

سؤال 4

اي المدن في زيادة مطردة ؟



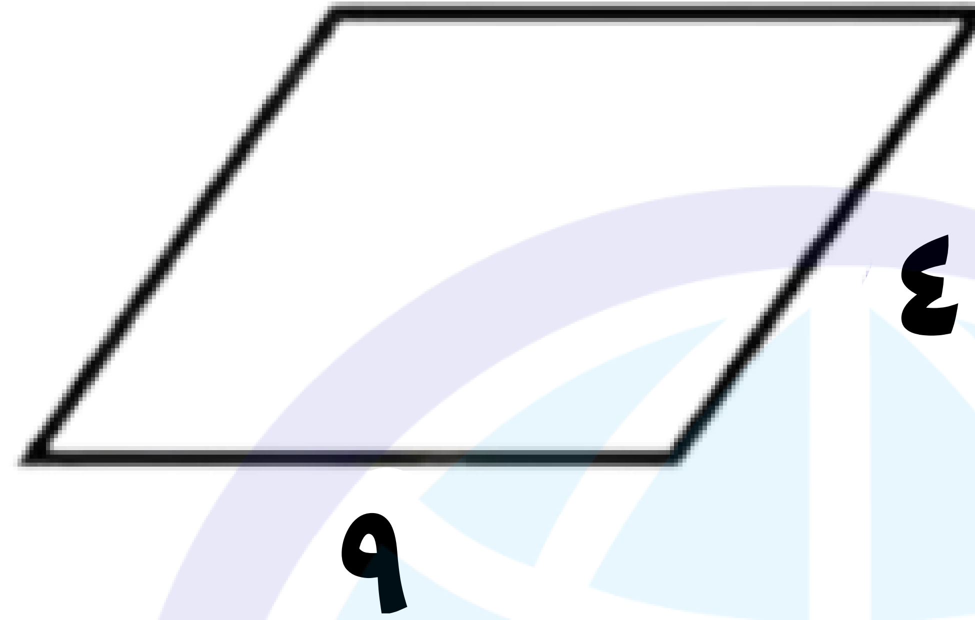
أ مكة

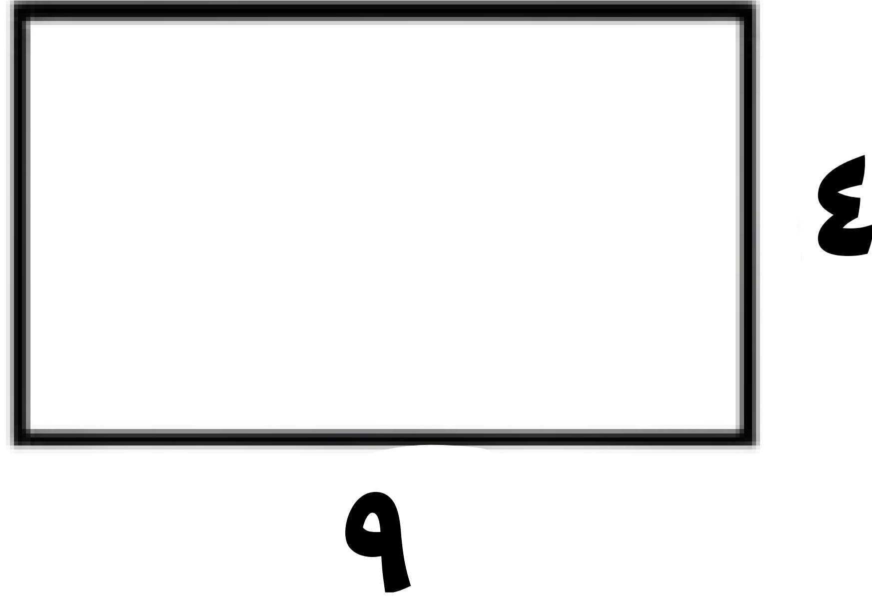
ب المدينة

ج الطائف

د عسير

سؤال 5 قارن بين :





-القيمة الأولى : مساحة متوازي الاضلاع

-القيمة الثانية : مساحة مستطيل

أ القيمة الأولى أكبر

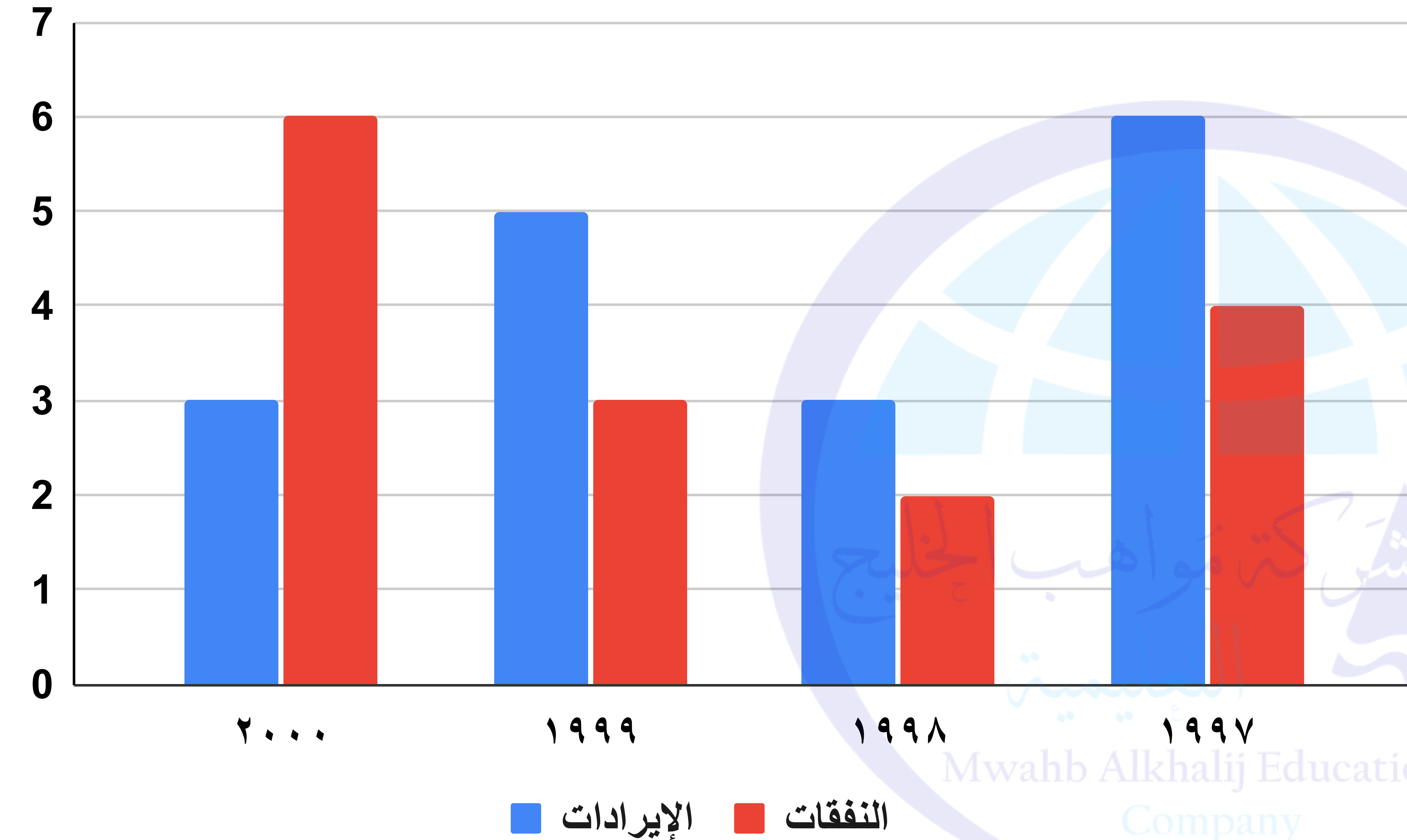
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 6

أوجد الفرق بين أكبر و أصغر قيمة من الإيرادات ؟



أ ٥

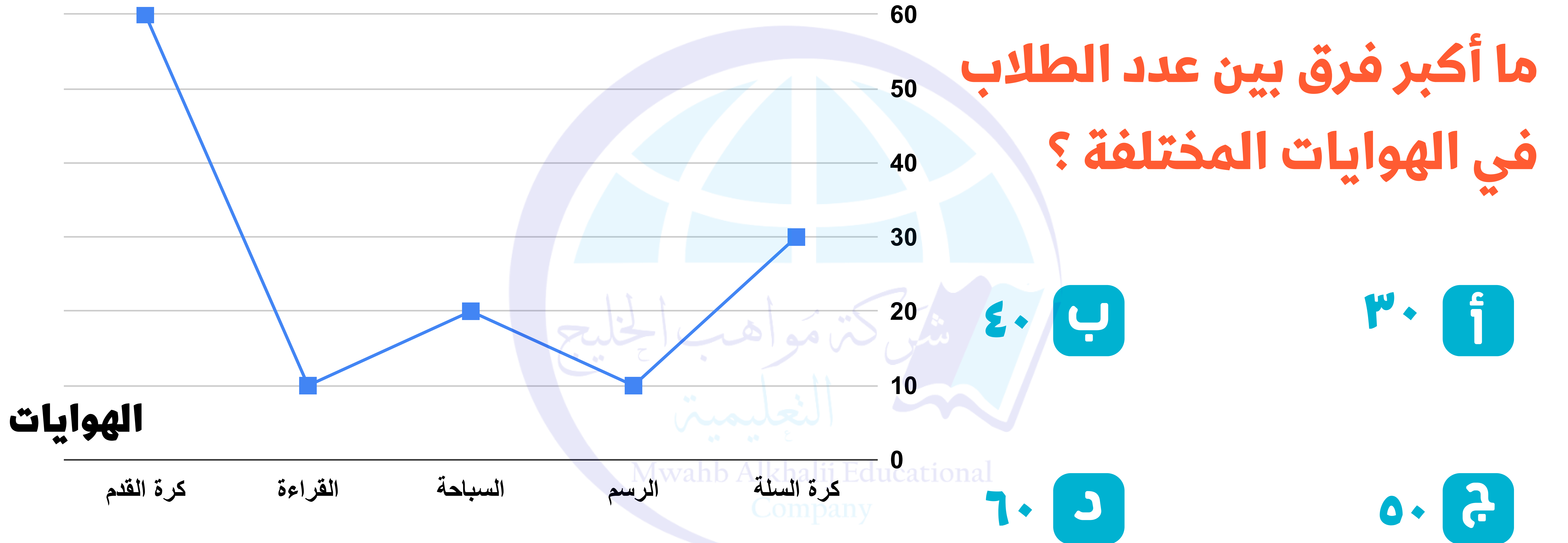
ب ٣

ج ٦

د ٤

سؤال 7

عدد الطلاب



ما أكبر فرق بين عدد الطلاب في الهوايات المختلفة ؟

أ ٣٠

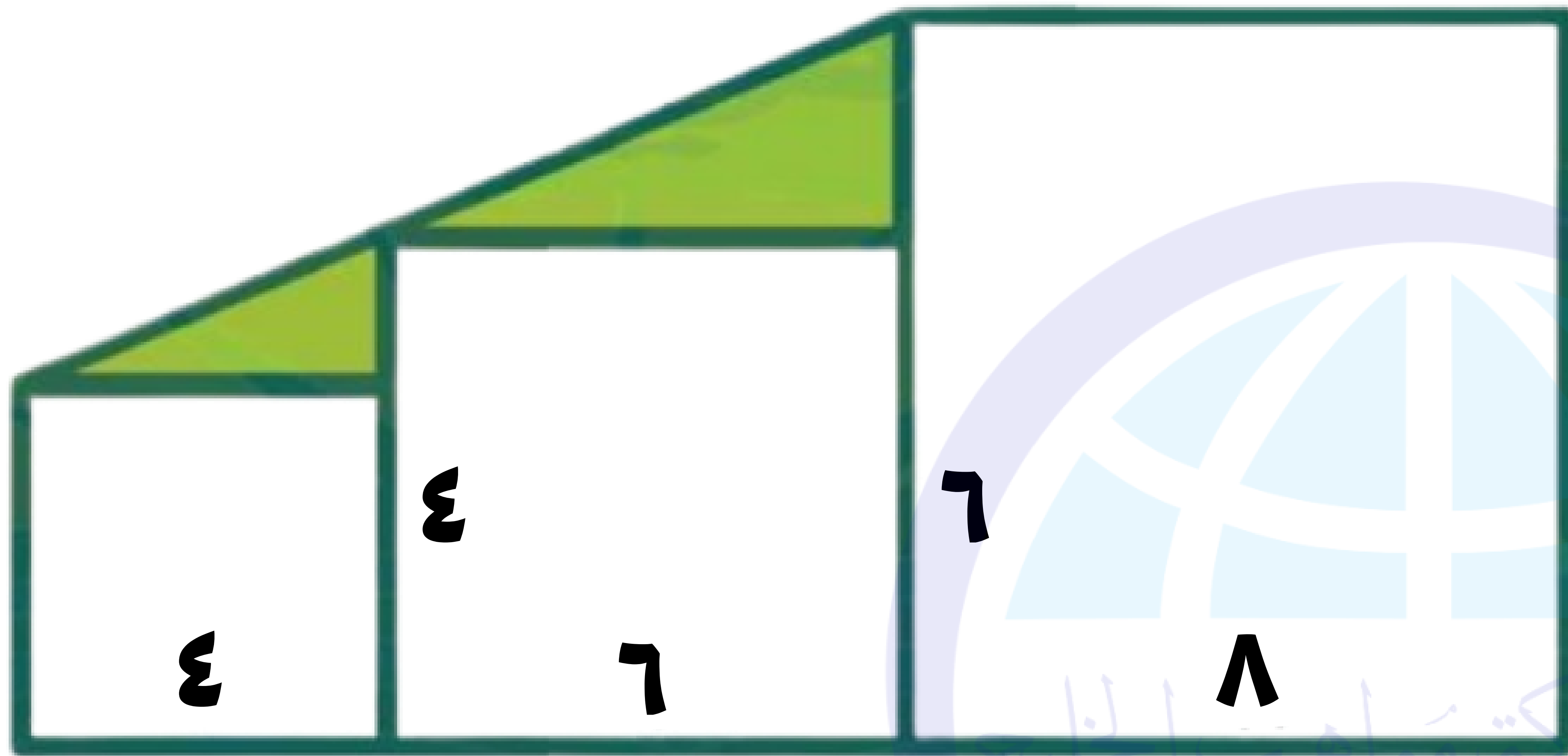
ب ٤٠

ج ٥٠

د ٦٠

سؤال 8

الأشكال الثلاثة مربعات
أوجد مساحة المظلل ؟



أ ١٠

ب ١٢

ج ١٤

د ١٨

سؤال 9

أوجد قيمة :

$$\left(\frac{\text{أ}}{\text{ب}}\right)^{٢} \times \left(\frac{\text{ب}}{\text{أ}}\right)^{٣} \times \left(\frac{\text{أ}}{\text{ب}}\right)^{٤} \times \left(\frac{\text{ب}}{\text{أ}}\right)^{٥}$$

أ) ١

ب) $\frac{\text{أ}^{٢}}{\text{ب}^{٢}}$

ج) $\frac{\text{ب}^{٢}}{\text{أ}^{٢}}$

د) $\frac{\text{أ}}{\text{ب}}$

سؤال 10

خرج محمد من المنزل الساعة ٦ : ٣٩ صباحا ورجع الساعة ٧ : ٤٦ صباحا ، كم المدة التي قضاها خارج المنزل بالدقائق ؟



٨٠



٧٩



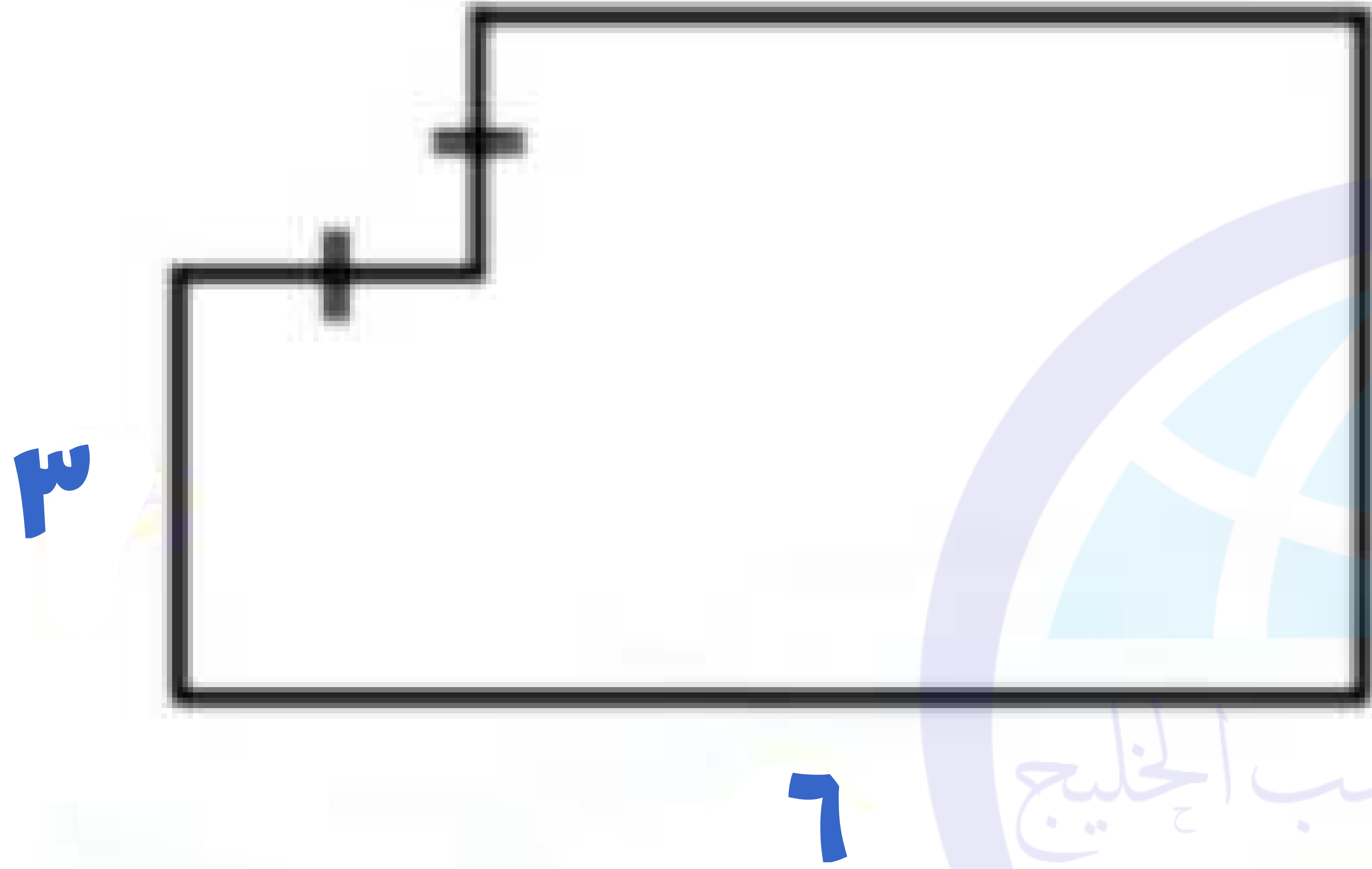
٧٨



٧٧

سؤال 11

أوجد محيط الشكل ؟



أ ١٨

ب ٢٠

ج ٢٢

د ٢٤

سؤال 12

شخصين لهم أسهم في شركة وعدد أسهم الثاني يقبل القسمة علي ٩ ، ١١ ، ١٣ ، ما نصيب الثاني ؟

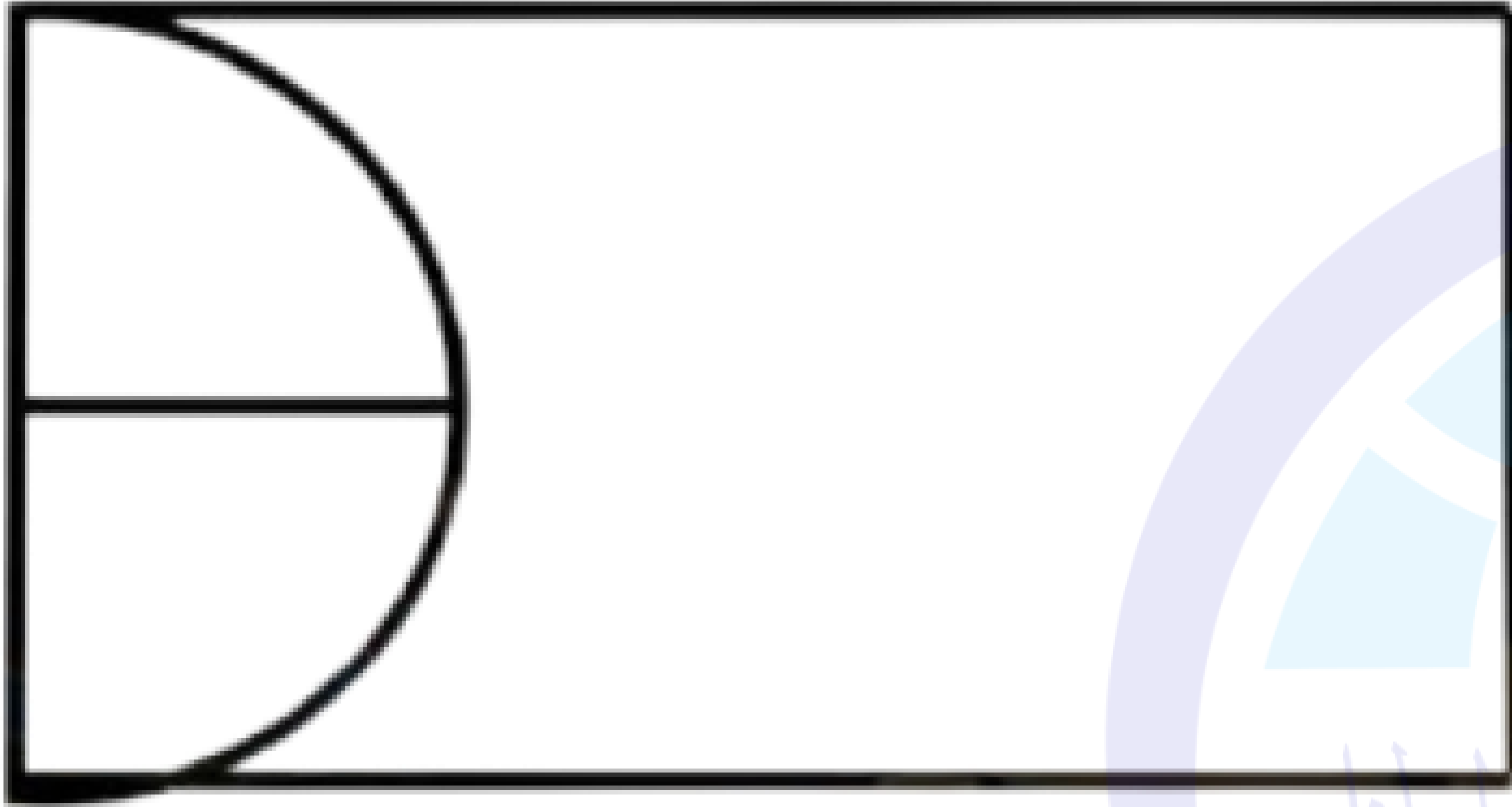
أ ١٣٢٣

ب ١٢٨٧

ج ١٤٥٧

د ١٥٢١

سؤال 13



قطعة أرض مستطيلة بداخلها حديقة علي شكل نصف دائرة طول نصف قطرها ١ سم ما محيط الحديقة ؟

أ ط

ب ط+٢

ج ط+٦

د ط+١٢

سؤال 14

مع شخص ٢٠ ورقة من فئة ٥ ريال و ٢٠ ريال فإذا كان المبلغ الذي معه ٢٨٠ ريال ، كم عدد أوراق فئة ٢٠ ريال ؟

أ ١٠

ب ١٢

ج ١٤

د ١٦

سؤال 15

إذا كان الدولار = ٣ ليرات والليرة = ١٢ جنية فما قيمة ٢٠ دولار بالجنيه ؟

أ ٢٤٠

ب ٣٦٠

ج ٦٤٠

د ٧٢٠

سؤال 16

إذا كان ك ل م ن = صفر ، ل م ن و = ١ فإن ....

أ ل = صفر

ب م = صفر

ج ك = صفر

د ن = صفر



سؤال 17

اذا كان المتوسط الحسابي للعدين ٦ ،ك يساوي المتوسط الحسابي للأعداد ٢ ، ٩ ، ك ، قارن بين :

-القيمة الأولى : ك

-القيمة الثانية : ٤



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 18

أوجد محيط شبه المنحرف ؟

٣

١,٥

٥

أ ١٠

ب ١١

ج ١٢

د ١٢,٥

سؤال 19

ثلاثة أعداد متتالية أحدهم ١١ ، وحاصل ضربهم ٩٩٠ ، فما مجموع هذه الاعداد ؟



٢٧



٣٠



٣٢



٣٦

سؤال 20

$٣^{٣٢} - ٣^{٣١} = س \times ٣^{٣١}$ ، أوجد قيمة س

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

سؤال 21

كم تساوي ٤ هللة بالريال ؟

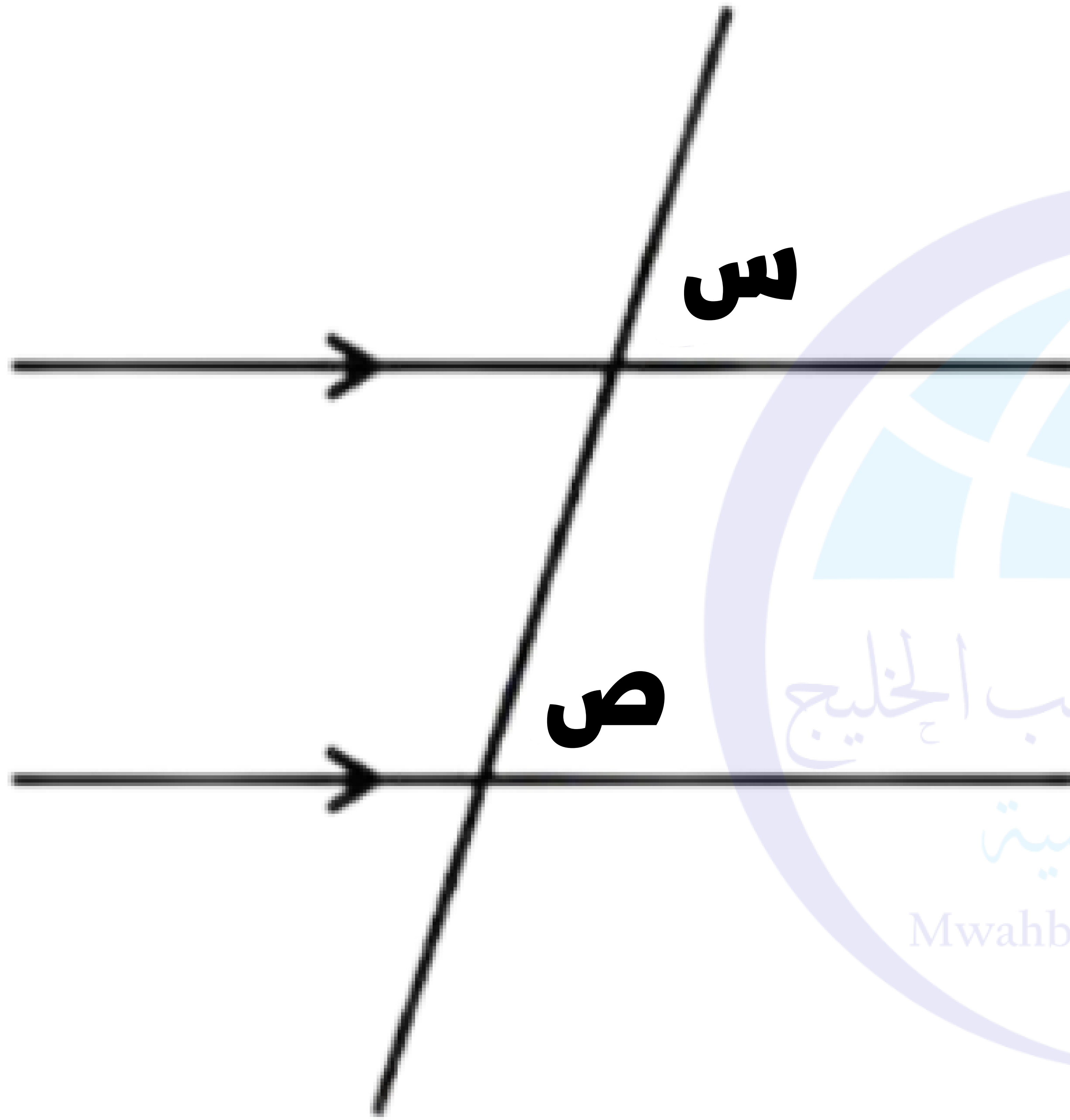
- أ ٠,٤
- ب ٠,٠٤
- ج ٠,٠٠٤
- د ٠,٠٠٠٤



سؤال 22 قارن بين :

-القيمة الأولى : ٤ س

-القيمة الثانية : ٦ ص



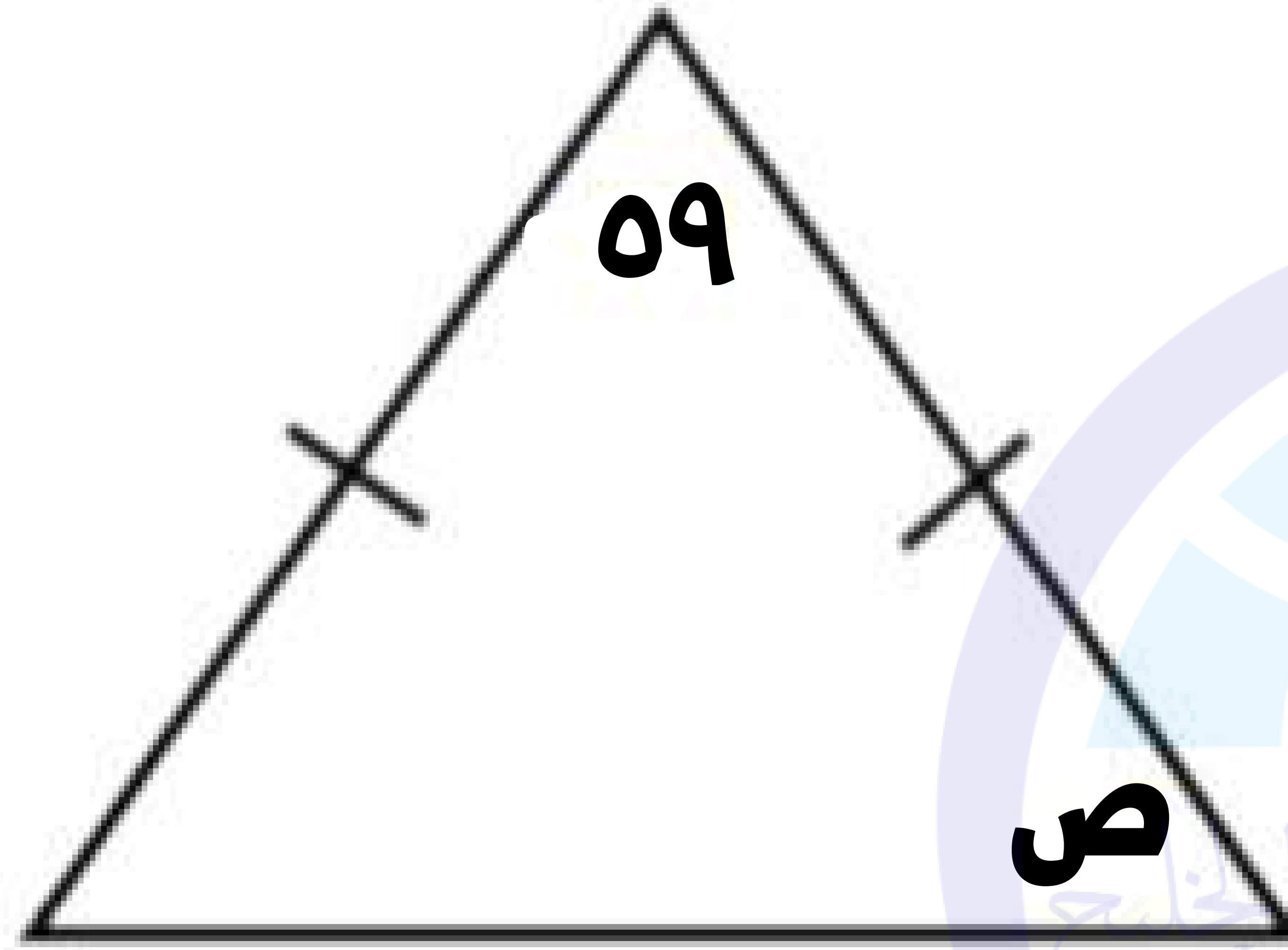
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 23 **قارن بين :**



-القيمة الأولى : ص

-القيمة الثانية : ٦١

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 24

$١^{س٢} + ١^{ص٣} + ١^{ع٤} + ١^{م٦} = ...$

أ ١

ب ٤

ج ٢

د ٣

سؤال 25

مكعب مساحة قاعدته ١٠٠ سم٢ ، ما ارتفاعه ؟

أ ٨

ب ١٠

ج ١٢

د ١٤

